

Bergauer Demolition Line

Drehbare Abbruchzange Bergauer SC

- Komplett aus HARDOX gefertigt
- FEM geprüft
- Robuste und steife Konstruktion in Kastenbauweise
- Zähne aus martensitischen Stahlguß für hohe Verschleißfestigkeit und geringes Bruchrisiko
- Verschleißteile einfach zu wechseln; Maschine ist schnell wieder im Einsatz
- Schneidmesser aus HARDOX EXTREME lieferbar
- Eilgangventil für schnellere Zykluszeiten optional erhältlich
- Hydraulikkomponenten von Parker für höchste Schließkraft
- Sehr groß ausgelegter Drehantrieb von Rothe Erde
- Größere Maulöffnung und höhere Schließkräfte im Vergleich zu Marktbegleitern



Modell		SC180	SC230	SC250
Rotation	°	360	360	360
Öldurchfluss Rotation	l/min	20/30	20/30	20/30
Max. Betriebsdruck Rotation	bar	120	120	120
Öffnen/Schließen Öldurchfluss	l/min	175/250	175/250	250/300
Öffnen/Schließen Betriebsdruck	bar	350	350	350
Gewicht Grundmaschine	Kg	1130	1400	1700
Einsatzgewicht Trägermaschine	t min/max	15/25	20/30	25/35

SC Backen



R - Backen		SC180	SC230	SC250
A - Gesamthöhe der Maschine	mm	2080	2200	2480
B - Backenöffnung	mm	780	800	870
C/C' - Backentiefe	mm	750/450	750/450	870/590
D - Backenbreite oben	mm	146	146	156
E - Backenbreite unten	mm	395	395	475
F - Schließkraft	t	62	72	82
Gesamtgewicht	Kg	1800	2100	2900
Gewicht Backen	Kg	670	700	1200
Rundstahl	mm	35	40	40



S - Backen		SC180	SC230	SC250
A - Gesamthöhe der Maschine	mm	1970	2100	
B - Backenöffnung	mm	370	385	
C/C' - Backentiefe	mm	500	500	
F - Schließkraft	t	85	100	
Gesamtgewicht	Kg	1750	2050	
Gewicht Backen	Kg	620	650	
Rundstahl	mm	40	50	



P - Backen		SC180	SC230	SC250
A - Gesamthöhe der Maschine	mm	2080	2200	
B - Backenöffnung	mm	780	800	
C/C' - Backentiefe	mm	750/500	750/500	
F - Schließkraft	t	62	72	
Gesamtgewicht	Kg	1900	2200	
Gewicht Backen	Kg	770	800	
Rundstahl	mm	35	40	



CH - Backen		SC180	SC230	SC250
A - Gesamthöhe der Maschine	mm	2030	2150	
B - Backenöffnung	mm	550	600	
C - Schließkraft	mm	650	650	
F - tip closing force	t	75	85	
Gesamtgewicht	Kg	1850	2150	
Gewicht Backen	Kg	720	750	
Rundstahl	mm	35	40	